## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

	i
2	1/29/01
	02/14/21
- 67 E	
	707

## INDEX OF CLAIMS

-	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	F	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Clai	m	Ι	-			C	ate	_				٦	a	aim				_	Di	ate	_			$\neg$	٦	laim	_			_
			J.	ī	Т	T	T	Т	Т	Т	Т	┨ .	<u> </u>	П	1			Т	Ť	Ť	Г	Т	П	$\dashv$	۲	_	┢╌	$\overline{}$	_	т
<b>a</b>	Original	05	20	4	1	1				1	1		1 =	Original					]	ı	1		П		۱,	Original				l
E	δ	Ø	ō	7								1	Final	ō		Į					ļ		$  \  $		ü	Ιξ			l	I
	1	١.	乙	7	T	$\neg$	T	┰	T	7	1	7	Г	51		╛		Г	Τ	T	1	Г	Н	٦	<u> </u>	101	Н	$\vdash$	╁─	t
	2		$\overline{\Lambda}$	1	1	1	T	7	T	T	Т	7		52	T	7	_	Г	Τ	Т	T	Г	Н	7	-	102	Н	_	┢	t
П	3	V	π		Т	$\top$	7	$\top$	T	$\top$	T	1	Г	53		7		Т	Τ.	1			П	7	-	103	Н	$\neg$	┢	t
П	4	Ż	v	1	$\top$	十	十	$\top$	+	$\top$	+	7		54	7	┪		Н	+	t	Ħ		$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	104	Н	-	H	t
	5	1	V		T		T	T	Т	Т	T	1	Г	55	$\neg$	╛		Г		T	1	П		╗		106	Н	$\dashv$	Н	t
	θ,	V	V	,	Ι	Т	T	T	1	Т	Т	7		56	7	T		Г					$\neg$	7	<b> </b>	106	Н	$\dashv$	-	t
	7	<b>V</b>	V	7	Τ.	Т	Т	Т	Т	Т	T	1	$\Gamma$	57	7	٦			Т			Г	$\neg$	7	$\vdash$	107	7	$\neg$	Н	r
	8		V	1	Τ.	Т	Т	Т	Т	Т	Т	7		58	T	$\exists$			Π	1			$\neg$	٦		108	┪	$\neg$		r
	9	V	V	1	Τ	Ι	Ι	Т		Т	Т	7		59	寸	7				T			7	7		109		7		r
	0	$\checkmark$	V	1	Ι	$\mathbf{I}$	Т	Т	Т	Т	Т	1		60	T				_	T			寸	$\neg$		110	$\dashv$	7	$\dashv$	r
	13	>	ν	1	Τ	Τ	Т	Т	Τ	Т	Т	7	П	61		T	$\neg$						_	7		111	$\dashv$	┪	$\neg$	r
_	2	<b>V</b>	V		Ι	Т	Ι	Г	T	Т	Т	7	П	62	Т	7			П	Г			7		$\Gamma$	112	$\dashv$	┪	┪	Γ
	3)	Z	2	1	L	Г	$\perp$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Τ		Τ	]		63	T	7							T	7	$\vdash$	113	7	7	┪	Γ.
	4	<b>\</b>	>	1	L		$\perp$			$\Gamma$	Т	]		64	Т	T	٦							7		114	+	┪	$\neg$	_
1	_	V	>	1	L	$\perp$				Ι	Γ	]		65	Т	Т							$\dashv$	٦		115	7	7	┪	_
1		<u> </u>	V	1.	L	$\perp$	$\Gamma$	$\Gamma$		Ι				66	Т	Т	٦						$\neg$	7	-	116	す	7	┪	_
1	_	<b>∠</b>	V	1	L		L		L	L	Γ	]		67	$\prod$	Ι							T	7		117	7	ヿ	┪	_
1		⊻	V	1_	上		$\perp$			L	L	]		68	Ι		I					$\neg$	T			118	┪	┪	ヿ	-
(1	엙	⊿	V	Ĺ			1				$I^-$	]		69	Т	Т	П					ヿ	T	٦		119	$\dashv$	7	ヿ	-
2	이	1	V	ľ	Г	П	1	Т	Г	П	Г	7	П	70	$\top$	Т	7				$\neg$	_		7		120	$\dashv$	十	ヿ	-
ę	1	V	¥	7	Т	T	Т	1	T	Τ	1	1	П	71	十	7	7				┪	_	$\top$	┪	$\vdash$	121	$\dashv$	+	$\dashv$	-
2		Z	Ī	1	Γ	$\Gamma$	T	Т	Т	1	T	1	П	72	T	7	7	╗				ヿ	$\top$	7		122	+	_	7	_
12	3	V	V		Γ	Г	Π	Т	Т	Т	T	1	П	73	T	1	7	ヿ	$\neg$			7	1	7	<u> </u>	123	-†	十	$\dashv$	_
(2	4	V	V	1	$\Gamma$	Г	$\Gamma$	$\prod$	Γ		Г	1		74	T	Ť	T	┪			$\neg$	$\neg$	$\top$	7		124	+	$\top$	$\dashv$	-
2		V	<u>√</u>		L	Г				L		]		75	T	T	T					7	7	1	<u> </u>	125	十	十	_	_
(2		И	V	L	L	L		Ľ				]		76	Т	T					$\neg$	1	$\neg$	7		126	1	十	_	_
2		_		Ŀ	1	$\perp$					$\Box$	]		77		Τ		T		$\neg$	T	7	$\neg$	7		127	$\top$	$\top$	$\top$	_
26	_	_		L	┖	L	$\perp$					]		78		T		I		$\Box$	П	Т	Т	7		128	7	丁	$\top$	_
29		_	_	L_	L	上	丄	L	<u> </u>	L		] ;	-	79	$\perp$		$\perp$	$\Box$			Ţ		T	7		129	T	_	7	_
30	-	_		L.	L	1	丄	1_	L	L				BO	1		$oxed{I}$			$\Box$		$\top$		7		130	Т	T	T	_
3	_	4		L.	L	L	L	L	L	L	L		-	91								Т	$\perp$	]		131	Ŧ	T	T	_
32		4		_	╙	L.	L	L	L	L				32	┸		T						$\perp$	7		132	$\top$	T	Т	_
33	-	4		_	L	Ļ.	L	_	L	L	Ц	ĺ		33		┸						$\perp$				133		Т	$\top$	_
_   34	_	4	_		$\vdash$	<u> </u>	┞	L	<u> </u>	Ļ	L			14	L	1	$\perp$	$\perp$	$\prod$	J	$\perp$	$\perp$	$\perp$			134		$\perp$	$oxed{\int}$	_
36		4	4	<u>_</u> _	⊢	ļ	<b>L</b>	<del> </del>	$\vdash$	<b>I</b> _	$ldsymbol{f eta}$			35	$\perp$	1	1	4	_[	4	$\perp$	$\bot$	Ĺ	_		135	$\perp$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$\perp$	
	_	4	4	_	⊢	⊢	$\vdash$	Ļ	$\vdash$	L	$oxdapsymbol{\sqcup}$			16	1	1	4	4	_	$\dashv$	$\perp$		$\perp$	╛		36	$\perp$	$oldsymbol{\perp}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	_
37	_	+	4	_	<u> </u>	╀	├-	<b>L</b>	<u>L</u>	$\vdash$	$\vdash$			17	1	1	$\perp$	4	4	_	$\perp$			1	_	37	$\perp$	$\int$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_
39	4	+	4		├-	├-	L	-	⊢	<del> </del>	L			8	+	1	1	4	4	_	$\perp$		┸	4	_	38	Ţ		$\perp$	_
40	_	+	4		-	├-	$\vdash$	-	_	$\vdash$	Н			19	╀-	4	1	4	4	4	$\perp$	4	$\perp$	1	$\rightarrow$	39	1	1		_
	4	4	_		<u> </u>	-	L	_	L	_	Ц		-	0	$\perp$	1	$\perp$	ᆚ	$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$			40	$\perp$	$\perp$		_
41	_	4	_		L_	Ŀ	L	$oxed{oxed}$	L	L				1	Ŀ	L	$\perp$				$\prod$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$		J		41	T	J	Γ	_
42		4	4		L	<u>_</u>	ļ.,	L	_	L		ļ	<del>-</del>	2		$\perp$	$\perp$	I	I	I	I	Ι	I	]		42	I	Ι	$\perp$	_
43	+-	4	4	_	L	<u> -</u>	<u> </u>	L	L	ļ.,				3	L	L	1	$\perp$	$\perp$	$\perp$	I	$\perp$	Ι	]		43	Ι	Ι	Ι	_
44	•-	4	4	_	L	lacksquare	L	L	_	Ц	Ц	ļ		14	$\perp$	L	$\perp$			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	Ι	Ι	]		44	I	Γ	I	_
45	+-	4	4	_	L.	ldash	_	L		Ц		Į		5	L	Ĺ	I	Ι	Ι	$\Box$	I	Ι	Ι	]		45	I	I	I	_
46	Ļ	+	4		_	$\sqcup$	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ш		Щ	Ш	Į.	_	6	L	Ĺ	$\perp$	$\int$	I	$oldsymbol{\perp}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\perp$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	]		46	Ι	$oxed{\int}$	Ι	_
47	L	4	4		_		Ц	_	Щ	Ш	$\Box$	ļ	9		L		$\perp$			$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$\perp \Gamma$	$\perp$	$\perp$	]		47		Ι	Ι	
48	╀	4	4	_		Н	L	<u> </u>	_	Ц		Ĺ		8	1	$\perp$		$\perp$	Τ	$\perp$	$\perp$	$\perp$				48	Ι	Ι	Ι	
49	╀	+	-	_	_	<u> </u>	Н	_		Ц		ļ	9		$\perp$	L	$\perp$	1	4	[						49	I	I	I	
50	L			_		L_	Ш			Ш	_	L		xd _	L		1	- 1		_ [	ľ		1.	1	1	50	Т	Т	Γ	

CI	aim	Γ	_		_	-	Da	1e	_		_	
$\vdash$	$\overline{}$	Т	_		Т	٦		Ť	$\overline{}$	_	_	_
Final	Original										l	
_	101	H	_	┢	+	┪	_	╁	┿	┿	┿	+-
┝	102	$\dashv$	_	⊢	┿	┥	_	┝	╀	+	+	+
┢	103	+	_	┝	┿	╅	_	┝	╀	+	-+-	+
<u> </u>	104	-	_	_	╀	+	_	1	╀	4	4	_
-	106	+	-	_	╀	4	_	⊢	╄	4	4	4
-	106	+	-		╀	4		╀	╀	+	4	╀
$\vdash$	107	-+	-	_	╄	4	_	L	4	↓.	4	Д.
Н		+	4		╀-	4		_	1	Ļ	4	1
Н	108	+	4	_	╀	4	_	L	1	╀	1	┸
	109	+	4	_	╀	4	_	L	L	┸	┸	丄
	110	٠	4		₽	4	4	L	Ļ	╀	4	┸
_	111	+	4	_	Ļ.	4	_	Ļ.	1	$\downarrow$	1	1
$\vdash$	112	+	-1	_	╀	4	ᅵ	_	1	↓.	1	╀
-	113	+	4		Ľ	1	4	_	╄	Ļ	1	↓_
-	114 115	+	4	_	-	+	4	_	╄	Ļ.	1	╄
-	116	+	4		┡	4	4		L	Ļ	╄	↓
		+	4	_	┡	+	4	_	ļ.,	╀	┺	↓_
_	117	+	4		L	+	4		┡	↓_	╀	<b>.</b>
	118	-	4	_	L	+	4		┞	Ļ	╀	╀.
$\rightarrow$	119	_	4	_	L	╀	4		_	L	1	↓_
	20	4	4	_	L	Ţ	_		L	L	┸	L
	121	_	4		_	Ļ	4		L	L	L	<u> </u>
	22		4	_		Ļ	4		L	L	L	Ļ,
	123	4	4	_		╀	4		_	L	┵	Ш
_	124	$\perp$	4	_		╀	4			L	╄	Ш
	25	$\perp$	4	_		Ļ	4	_	_	_	┺	L
	26	4	4	_		Ļ	4	_		L	ļ	Ш
	27	+-	4	4		1	4	4	_	ļ.,	1	⊢
	28	4	4	-		╀	4	_		L	ļ	$\vdash$
_	29	+	+	-		╀	4	4		<u> </u>	╀	ļ.,
	30	+	+	4		╀	+		_	<u> </u>	⊢	₽┤
-[	31	+	+	4		╀	4	-		-	╁╌	╌
	32	+	+	4		-	+	-	_	┡	⊢	Н
	33 34	+	+	4		ļ.,	+	4	_	┝	⊢	Н
	35	+-	╬	-+		┞	+	4		┝	├	Н
	36	+	╀	+		H	+	┥		┝	⊢	Н
-[:	37	+	╀	+		┞	+	-		┝	┢╌	Н
	38	+-	╀	+		┝	+	+	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
_	39	+-	╀	+		┝	+	+	_	-	┢	H
-{:	40	+-	╁	+	_	┝	+	+	-	_	$\vdash$	Н
1	40	+	╀	4	_	H	╁	$\dashv$	-	_	-	Н
17.	41	+	+	4	_	L	+	+	-	_	H	$\vdash$
	42 43	+	╀	+	-	-	+	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\vdash$
_	_	+-	╀	+	_	۴	+	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\dashv$
14	44 15	+	╀	+	-	_	+	+	-	-1	Н	$\dashv$
-[-	• >	+-	╁	+	-4	_	+	+	-	-	Н	$\dashv$
	16	+	+	+	_	_	╁	+	-	$\dashv$	Н	$\dashv$
- [*	17	+-	H	+	_	_	╁	+	-	$\dashv$	Н	$\dashv$
	18	+	+	+	4	_	+	+	-	$\dashv$	$\dashv$	ヿ
15	19	+	╀	+	$\dashv$	_	╁	+	$\dashv$		-	7
	<u> </u>	Ц_	_			_	1_	_				_

Best Available Copy

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here